



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MICHIGAN: Prevención de lesiones y enfermedades relacionadas con el trabajo a través de la investigación

MANEJO SEGURO DE ANIMALES PARA PREVENIR LESIONES Y MUERTES RELACIONADAS CON LA GRANJA

Los animales de granja y el ganado son una parte esencial de la comunidad agrícola y la economía de Michigan. Sin embargo, los animales de granja y el ganado también pueden ser peligrosos – cada año, tres dueños de granjas o trabajadores agrícolas mueren y 292 son hospitalizados o tratados en el departamento de emergencias después de ser mordidos, pateados, pisoteados, cargados o lastimados por animales mientras trabajaban en la granja. Las lesiones de un animal son la causa más común de lesiones en granjas en Michigan que requieren hospitalización o tratamiento en la sala de emergencias. Este número de individuos lesionados en el trabajo por animales de granja o ganado es probablemente una subestimación, ya que se desconoce el número adicional de lesiones de animales tratados en atención de urgencia o consultorios médicos personales o donde el paciente “se endureció”. Tener en cuenta ciertas pautas y reglas generales al trabajar con animales puede ayudar a prevenir estas lesiones y muertes.

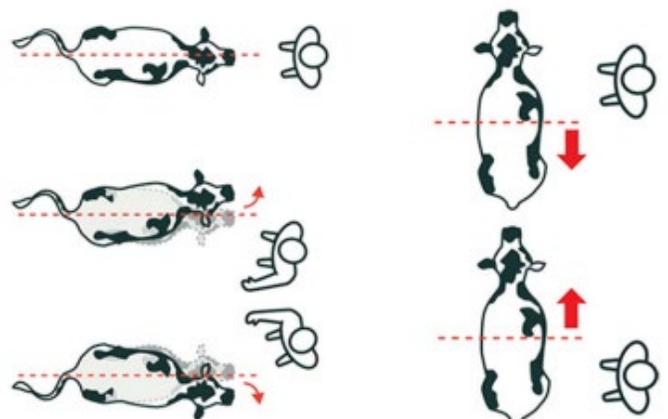
EJEMPLOS DE MUERTES Y LESIONES RELACIONADAS CON EL TRABAJO EN MICHIGAN CAUSADAS POR ANIMALES DE GRANJA:

- Un ganadero de unos 60 años murió después de ser golpeado varias veces en el pecho por un toro agitado mientras intentaba cargarlo en un remolque.
- Una trabajadora agrícola de unos 20 años murió después de ser pateada y pisoteada por una vaca lechera mientras intentaba moverla al área de ordeño.
- Una trabajadora de unos 40 años en una granja de cría de caballos fue atropellada por un caballo, perdió el conocimiento y sufrió una lesión en la cabeza.
- Un granjero de unos 40 años estaba tratando de interrumpir una pelea entre cerdos cuando uno de ellos le golpeó en la pierna con su colmillo, rompiéndole el fémur.
- Una trabajadora agrícola en su adolescencia fue golpeada por un cuerno de toro en el muslo, sufriendo una profunda herida punzante.
- Un granjero de unos 50 años se rompió la parte inferior de la pierna cuando el ternero al que estaba marcando la oreja cayó sobre él.
- Una granjera de unos 40 años intentaba limpiar un ternero recién nacido cuando la madre la inmovilizó contra una valla y el suelo, causándole lesiones en la espalda y el cuello.

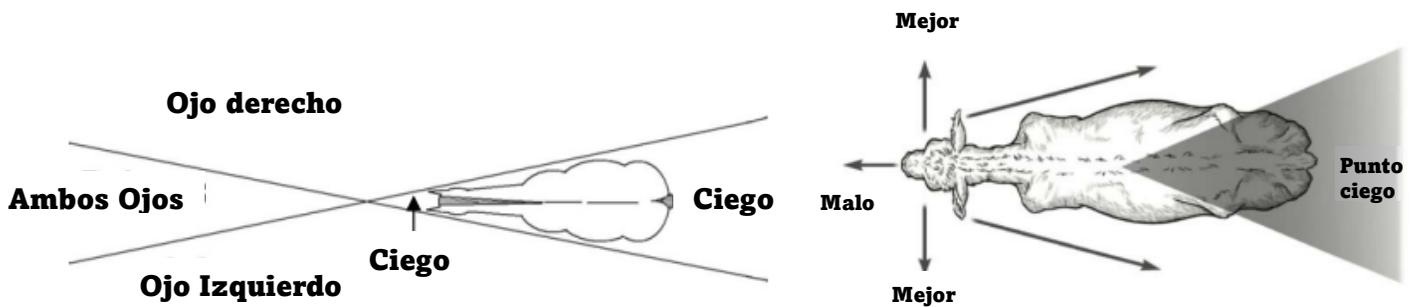
PREVENCIÓN DE LESIONES Y MUERTES DEBIDAS A ANIMALES EN LA GRANJA:

• Comprender el comportamiento animal

- Esté siempre alerta, y muévase y actúe deliberadamente alrededor de los animales de granja.
- Ten en cuenta cómo un animal probablemente se moverá en función de tu posición relativa a sus líneas de equilibrio (línea de puntos roja). El animal generalmente se moverá en la dirección opuesta de donde estás en relación a una de estas líneas. Estar lo suficientemente lejos para evitar ser pateado.



- El ganado, las ovejas, los cerdos y los caballos tienen visión panorámica y una percepción de profundidad limitada. Evite acercarse desde su punto ciego directamente detrás de ellos para evitar asustar a ellos (y estar en el rango de una patada), o pararse directamente delante de sus cabezas, ya que ellos también tienen una visión pobre aquí y pueden lesionarte con el balanceo de sus cabezas. Un área mal o desigualmente iluminada puede crear sombras que causan que el animal sobresalte o perciba la sombra como un agujero.



<http://myequestrianworld.blogspot.com.es/2011/12/horses-line-of-sight.html>

https://aghealth.ucdavis.edu/sites/g/files/dgvnsk261/files/media/documents/Dairy%20Fotonovela%20Spanish%20Jan%202011-11_0.pdf

- Reconozca las posturas agitadas, agresivas y/o temerosas de un animal: orejas levantadas o aplanadas; cola levantada o cola que se amarre rápidamente; pelo levantado en la espalda; dientes desnudos; golpear el suelo con la pata; paso o postura rígida con las piernas; resoplar y/o gruñir.
- Siempre tenga mucho cuidado alrededor de toros, jabalíes, sementales y carneros, ya sea que tengan o no un historial de agresión.
- Es probable que las hembras sean extremadamente protectoras con sus crías, así que tenga mucho cuidado cuando trabaje cerca de terneros, lechones, corderos y similares.
- **Crear instalaciones seguras**
 - Esté atento a su entorno para evitar ser atrapado por un animal (intencional o accidentalmente) contra cercas, paredes o puertas.
 - Tenga siempre una ruta de salida planificada cuando ingrese a un área con animales de granja.
 - Mantenga las unidades de alojamiento para animales (incluidos los establos) y las cercas de corrales/pastizales en buen estado y libres de peligros adicionales, como peligros de tropiezos en el suelo.
 - Considere usar algún tipo de restricción, si es posible, incluyendo cepas (para animales grandes) y cabestros, cojines u otras restricciones.
- **Utilizar prácticas de trabajo seguras**
 - Siempre que sea posible, trabaje con un compañero o grupo cuando esté cerca de animales.
 - Use equipo de protección personal adecuado para la tarea, como guantes y zapatos o botas resistentes.

RECURSOS

¿SABÍA USTED?

- La agricultura tiene la tasa más alta de muertes relacionadas con el trabajo y una de las tasas más altas de lesiones relacionadas con el trabajo (incluidas las lesiones que requieren días de ausencia laboral) de todas las industrias en Michigan.
- El 30% de todas las lesiones relacionadas con granjas que requieren hospitalización o tratamiento de emergencia en Michigan provienen de vacas.

[Extensión de la Universidad Estatal de Michigan: Cuidado y bienestar de los animales](#)

[Unión Nacional de Agricultores: Manejo de ganado](#)

[Base de Datos Nacional de Seguridad Agrícola: Todos los temas relacionados con los animales](#)

[Seguridad Agrícola de Missouri: Al trabajar con ganado](#)

[Extensión de la Universidad Estatal de Pensilvania: Consejos para el manejo de animales](#)

[Universidad Auburn: Seguridad ganadera](#)

[WorkSafe New Zealand: Manejo seguro del ganado](#)

[Michigan AgrAbility](#)